



Certificamos que

Bruno Cesar Da Silva Loula

em 20 de Dezembro de 2023, concluiu o curso

**Criando e Manipulando
Vetores e Matrizes**

com carga horária de 1 hora.



IGÁ GENEROSO
CHIEF ENTERPRISE OFFICER
DIGITAL INNOVATION ONE



GUSTAVO PEREIRA
CHIEF TECHNOLOGY OFFICER
DIGITAL INNOVATION ONE

